TECMICRO, S.A.

COMPARADORES S_DIAL

En los comparadores electrónicos una escala graduada se pega en el husillo medidor y en el lugar del bastidor hay un sensor. La muestra analógica se transforma en un comparador digital.

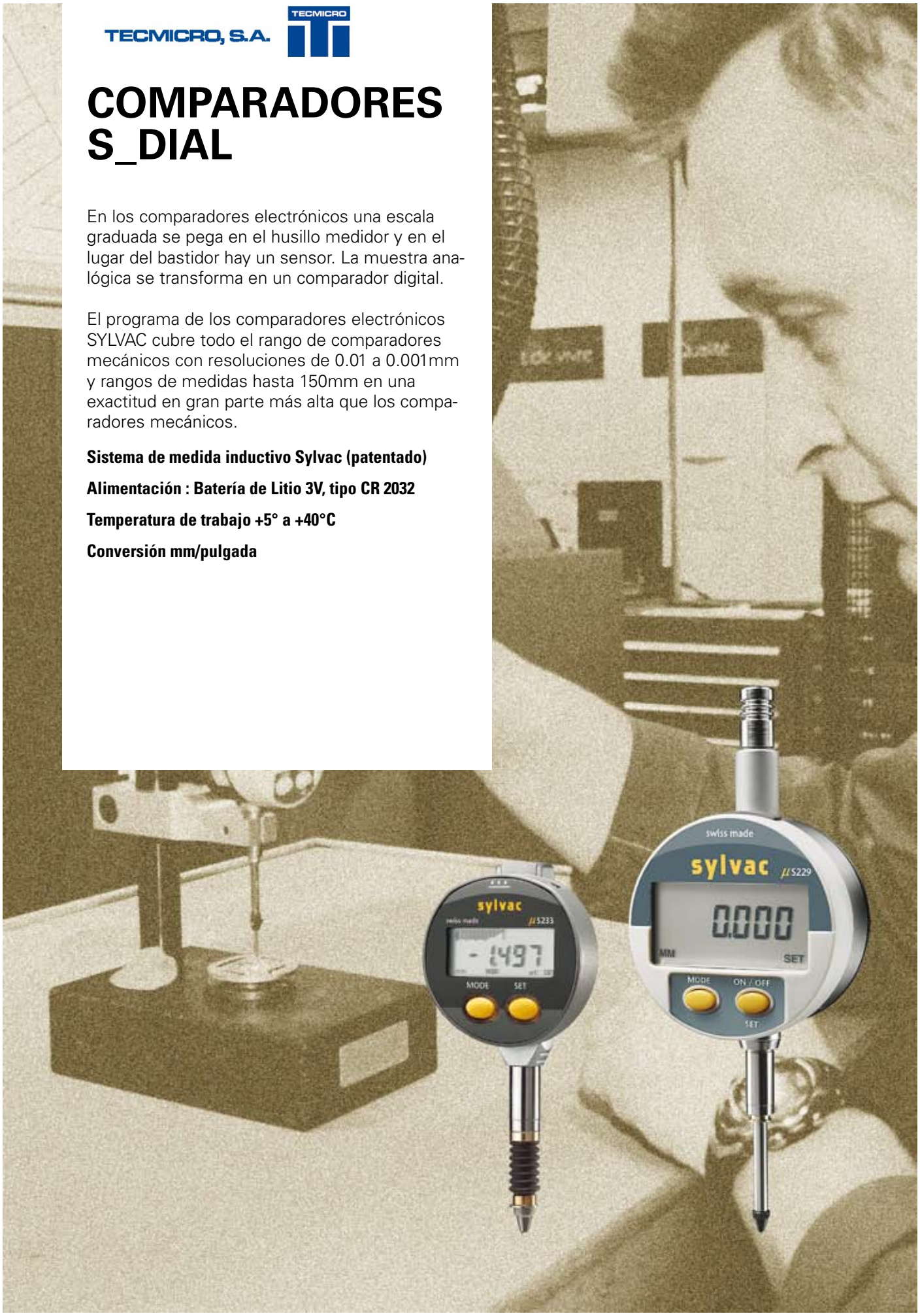
El programa de los comparadores electrónicos SYLVAC cubre todo el rango de comparadores mecánicos con resoluciones de 0.01 a 0.001mm y rangos de medidas hasta 150mm en una exactitud en gran parte más alta que los comparadores mecánicos.

Sistema de medida inductivo Sylvac (patentado)

Alimentación : Batería de Litio 3V, tipo CR 2032

Temperatura de trabajo +5° a +40°C

Conversión mm/pulgada



Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

Comparadores

S_Dial

RESUMEN DE TODOS LOS TIPOS

	S233								S234	
	905.4121	905.4125	905.4140	905.4521	905.4525	905.4540	905.4511	905.4515	905.4321	905.4322
RANGO										
0.5 mm										●
0.8 mm									●	
5 mm			●			●	●	●		
12.5 mm	●	●		●	●					
25 mm										
50 mm										
100 mm										
150 mm										
RESOLUCIÓN										
0.01 mm	●	●	●							
0.001 mm				●	●	●	●	●	●	●
MECÁNICA										
Diámetro 8 mm h6	●	●	●	●	●	●	●	●		
Cola de milano	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M1.4 punto de contacto									●	●
M2.5 punto de contacto	●	●	●	●	●	●	●	●		
Cargador de goma		●			●			●		
IP65 (IEC 60529)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IP67 (IEC 60529)										
DISCO										
Diámetro 44 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Diámetro 60 mm										
Rotación									●	●
Dígitos grandes										
Pantalla digital vertical					●	●				
FUNCIONES										
mm/pulgadas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Preestablecer	●	●	●	●	●	●				
Preestablecer dinámico										
Dirección de medida	●	●	●	●	●	●				
Mango	●	●	●	●	●	●				
Mín / Máx / Delta							●	●	●	●
Tolerancias										
Absoluto (ABS)	●	●	●	●	●	●				
Auto apagado	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pantalla analógica							●	●	●	●
Fijación por PC										
Acciona. por conector	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

TECMICRO, S.A.

sylvac

Comparadores S_Dial

RESUMEN DE TODOS LOS TIPOS

	S229															S213					
RANGO	905.1201	905.1205	905.1301	905.1303	905.1305	905.1401	905.1405	905.1501	905.1505	905.1601	905.1621	905.1641	905.1661	905.1671	905.1681	905.5301	905.5302	905.5303	905.5305	905.5501	905.5505
0.5 mm																					
0.8 mm																					
5 mm																					
12.5 mm	●	●	●	●	●											●	●	●	●		
25 mm						●	●	●	●											●	●
50 mm										●	●										
100 mm												●	●								
150 mm														●	●						
RESOLUCIÓN																					
0.01 mm	●	●				●	●			●		●		●							
0.001 mm			●	●	●			●	●		●		●		●	●	●	●	●	●	●
MECÁNICA																					
Diámetro 8 mm h6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cola de milano																					
M1.4 punto de contacto																					
M2.5 punto de contacto	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cargador de goma		●			●		●		●										●		●
IP65 (IEC 60529)																					
IP67 (IEC 60529)																					
DISCO																					
Diámetro 44 mm																					
Diámetro 60 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rotación	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Dígitos grandes	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pantalla digital vertical																					
FUNCIONES																					
mm/pulgadas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Preestablecer	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Preestablecer dinámico																	●				
Dirección de medida	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mango	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mín / Máx / Delta																●	●	●	●	●	●
Tolerancias																●	●	●	●	●	●
Absoluto (ABS)																					
Auto apagado																					
Pantalla analógica																					
Fijación por PC																●	●	●	●	●	●
Acciona. por conector																					

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

Comparadores de palanca S_Dial S234

DESCRIPCIÓN

- Pantalla analógico y digital
- Resistentes al agua y a los aceites de corte
- Salida de datos RS 232 combinada con alimentación externa.
- Autonomía : 5.000 horas de trabajo
- Apagado automático
- Suministrado con vástago de Ø 8 mm y cola de milano
- Pantalla orientable en 360°

Pantalla digital LCD,
Altura de los dígitos 6 mm
Esfera de plástico, pantalla giratoria en 360°
Puesta a cero. Dando la vuelta a la esfera de plástico
Pantalla analógico
Palpador con bola de carburo de tungsteno 270°, orientable 270°, intercambiable, M 1.4
sylvac
μS234
swiss made
MODE
SET

SWISS QUALITY

WATER RESISTANT

IP65

USB

RS232

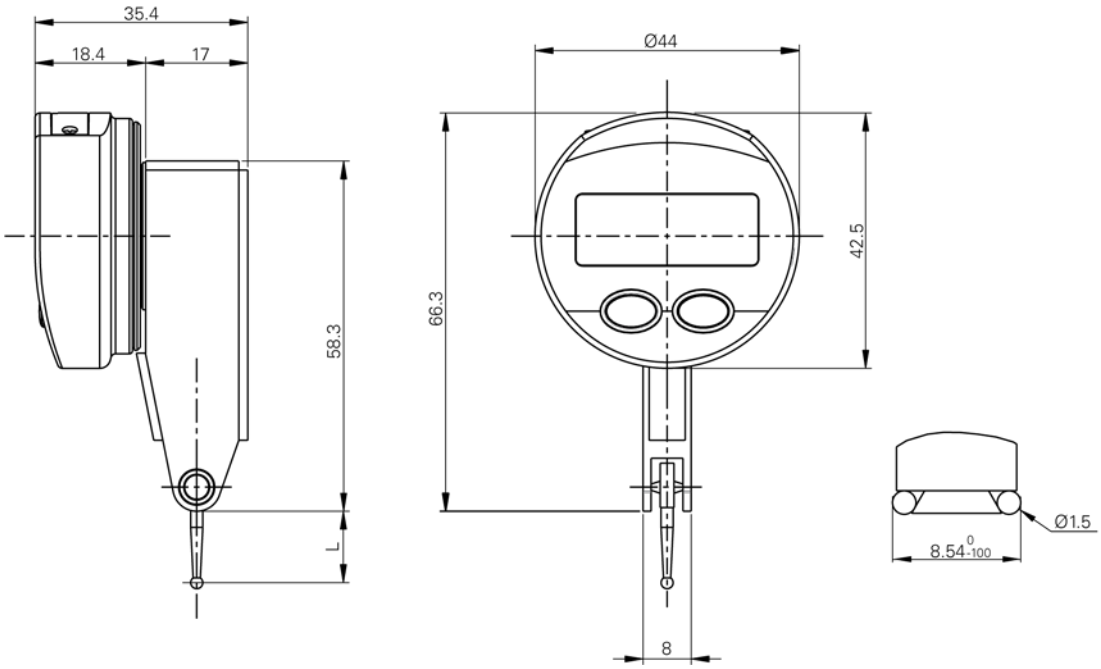
POWER

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

TECMICRO, S.A.

Comparadores de palanca S_Dial S234

DIMENSIONES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		905.4321	905.4322
Rango de medida	mm	0.8	0.5
Longitud de sonda	mm	12.5	36
Error Max.	µm	10	10
Hysteresis fu	µm	3	3[1)]
Resolución	mm	0.001	0.001
Repetibilidad	µm	1	1
Fuerza de medida	N	0.13 ±15%	0.07 ±15%
Peso		75	75
Índice de protección según IEC 60529		IP65	
S_Connect : Power		USB / RS232 / Digimatic / Wireless [2)]	
Puesta a cero		●	
mín. / máx. / Display delta		●	
Analog scale range ratio		●	
Selección de resolución		●	

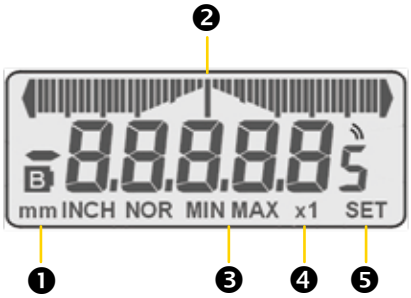
[1)] ± 1 digit
[2)] ver capitulo de cables

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

Comparadores de palanca S_Dial S234

PANTALLA

1. **Conversión Directa mm/pulgadas**
2. **Pantalla Analógica**
3. **Min/max/delta modo**
4. **Pantalla de resolución analógica**
5. **Puesta a cero**



INSTRUMENTO BASICO

- Instrumento según especificaciones técnicas
- Batería de litio CR2302 incluida
- Libro de instrucciones
- Vástago Ø 8 mm

APLICACIONES

Medida de agotamiento

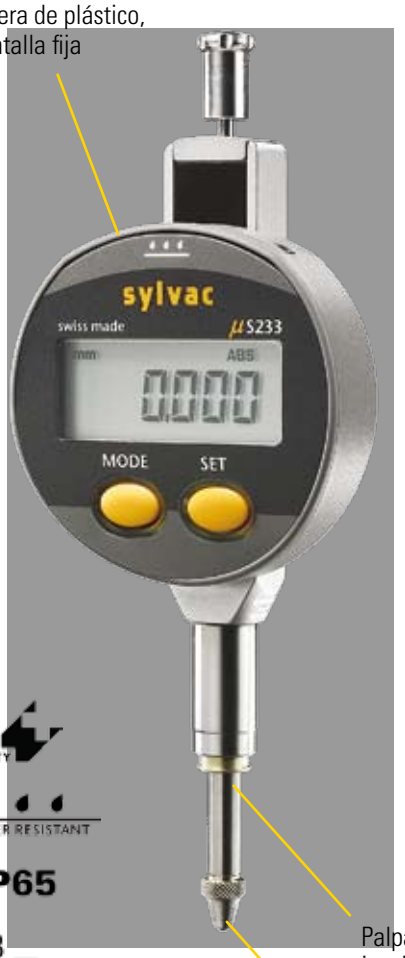
Comprobación de la alineación de una muestra en una pulidora

Mini-comparadores S_Dial S233

DESCRIPCIÓN

- Compacto, diámetro pequeño
- Resistente al agua y a los aceites de corte, índice de protección IP65 según norma IEC 60529
- Salida de datos RS 232 combinada con alimentación externa.
- Palpador de medida intercambiable M2.5
- Fijación por vástago Ø 8-h6 en acero inoxidable y por cola de milano.
- Autonomía: 5.000 horas de trabajo
- Apagado automático

Estándar



Esfera de plástico, pantalla fija

Palpador en acero inoxidable, rectificada

Palpador intercambiable, acero inoxidable con bola de carburo de tugsteno

SWISS QUALITY

WATER RESISTANT

IP65

USB

RS232

WiFi

POWER

Analógico

Pantalla digital LCD, Altura de los dígitos 6 mm

Fijación Ø 8-h6

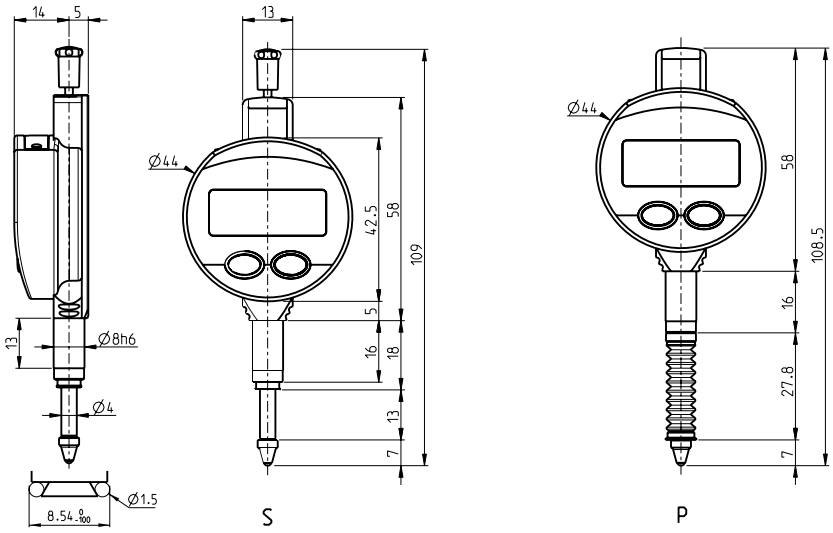
Cargador de goma en la versión protegida

Vertical

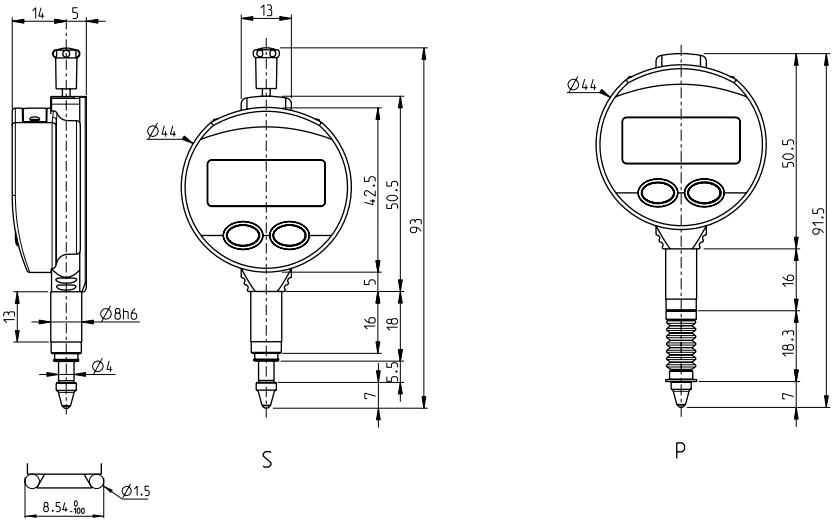
Mini-comparadores S_Dial S233

DIMENSIONES

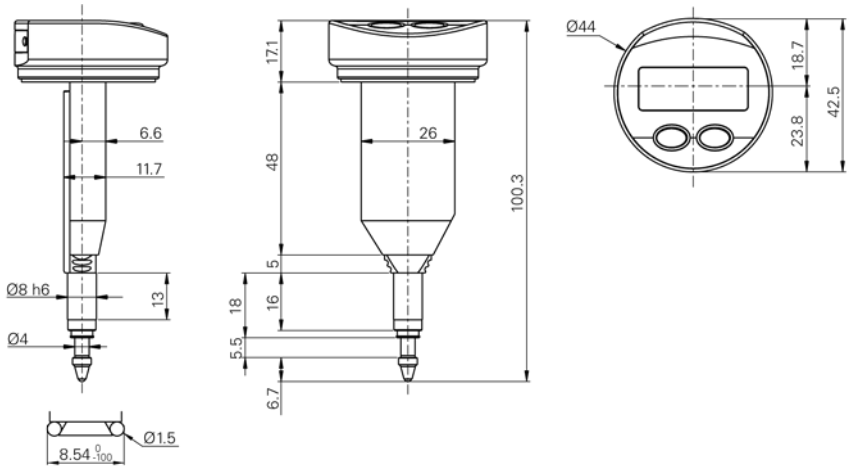
Estándar



Analógico



Vertical



S = estándar P = protegido

Mini-comparadores

S_Dial S233

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		905.4140	905.4540	905.4511	905.4515
Rango	mm	5	5	5	5
Display 90°		●	●	---	---
Escala analógica		---	---	●	●
Resolución	mm	0.01	0.001	0.001	0.001
Ejecución [3]		S	S	S	P
Error Max.	µm	10[1]	5	4	4
Repetibilidad	µm	2	2	2	2
Fuerza de Medida	N	0.50 - 0.65[2]	0.50 - 0.65[2]	0.50 - 0.65[2]	0.60 - 1.20[2]
Puesta a cero		●	●	●	●
Medidas REL y ABS		●	●	---	---
Cambio de resolución		---	●	●	●
PRESET = (max. 130 mm)		●	●	---	---
Min / max / delta display		---	---	●	●
Cambio sentido de medida		●	●	---	---
S_Connect : Power		USB / RS232 / Digimatic / Wireless [4]			

		905.4121	905.4125	905.4521	905.4525
Rango	mm	12.5	12.5	12.5	12.5
Resolución	mm	0.01	0.01	0.001	0.001
Ejecución 3)		S	P	S	P
Error Max. fe	µm	10[1]	10[1]	5	5
Repetibilidad	µm	2	2	2	2
Cambio de resolución		---	---	●	●
S_Connect : Power		USB / RS232 / Digimatic / Wireless [4]			
Puesta a cero		●			
Medidas REL y ABS		●			
PRESET = (max. 130 mm)		●			
Selección de la dirección de medida		●			

[1] ± 1 digit
[2] Valores ± 20%, indicador en posición vertical, huso medidor del saliente
[3] S = Standard P = Protegido
[4] ver capitulo de cables

Mini-comparadores S_Dial S233

INSTRUMENTO BÁSICO

- Instrumento según especificaciones técnicas
- Batería de litio CR2302 incluida
- Manual de usuario
- Certificado de calibración para instrumentos con resolución de 0.001

FUERZA DE MEDIDA PARA RANGO 12.5 mm

	S	P
Estándar	0.5 - 0.90 N	0.6 - 1.3 N
Suave[1)]	0.35 - 0.50 N	---
Fuerte[1)]	1.80 - 2.3 N	---

Los valores se suponen con incertidumbre de + 20%, en posición vertical, varilla de medida saliente.
[1)] bajo pedido

APLICACIONES

Comprobación de Ø interno con un cabezal mecánico

Medida del desplazamiento vertical de un elemento

Alineación del elemento en la máquina

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

TECMICRO, S.A.

Comparadores

S_Dial S229

DESCRIPCIÓN

- Salida de datos Opto-RS232 o Opto-USB
- Autonomía : 4.400 horas de trabajo
- Rango de 12.5 a 150 mm
- Funciones simples
- Construcción robusta

SWISS QUALITY

WATER RESISTANT

USB

RS232

WiFi

OPTO

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

TECMICRO, S.A.

Comparadores

S_Dial S213

DESCRIPCIÓN

- Fabricación idéntica a la versión S229
- Salida de datos Opto-RS232 o Opto-USB
- Autonomía : 3.300 horas de trabajo
- Min / max / valores delta
- Selección y visualización de tolerancias
- Programable por PC
- PRESET Dinámico escribiendo int/ext (aparece el último valor máx./mín memorizado)

SWISS QUALITY

WATER RESISTANT

USB

RS232

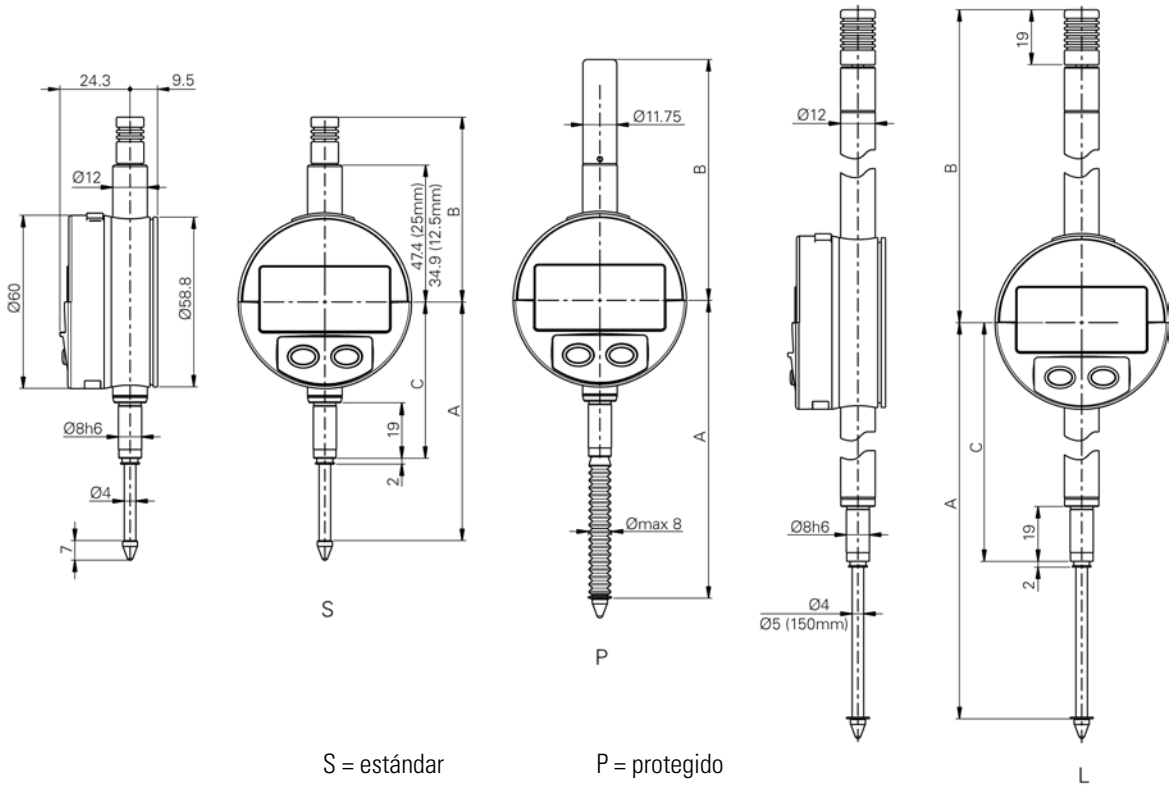
WiFi

OPTO

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

Comparadores S_Dial S229 + S213

DIMENSIONES



S = estándar P = protegido

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	S229	S213	Int / Ext
Puesta a cero	●	●	
Pulsador de Memoria HOLD	●	●	●
2 referencias	●	●	●
PRESET	●	●	En min/max
Selección de la dirección de medida	●	●	●
Min / max / valores delta	---	●	●
Selección y visualización de tolerancias.	---	●	---
Rellamada PRESET en valor memorizado min o max.	---	---	●
Programable por PC	---	●	●
S_Connect : Opto	RS232 / USB / Digimatic / Wireless [1]		

[1] ver capítulo de cables

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

TECMICRO, S.A.

Comparadores

S_Dial S229 + S213

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	905.1201	905.1205	905.1301	905.1303	905.1305	905.5301	905.5303	905.5305
Rango de med. mm	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
Versión	S229	S229	S229	S229	S229	S213	S213	S213
Ejecución [2]	S	P	S	S	P	S	S	P
Resolución mm	0.01	0.01	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Error max. µm	10[1]	10[1]	5	3	5	5	3	5
Repetibilidad µm	2	2	2	2	2	2	2	2
A mm	66	78.5	66	66	78.5	66	66	78.5
B mm	54	60	54	54	60	54	54	60
C mm	50.5	50.5	50.5	50.5	50.5	50.5	50.5	50.5

	905.1401	905.1405	905.1501	905.1505	905.5501	905.5505	905.5302
Rango de med. mm	25	25	25	25	25	25	12.5
Versión	S229	S229	S229	S229	S213	S213	Int / Ext
Ejecución [2]	S	P	S	P	S	P	S
Error max. µm	10[1]	10[1]	5	5	5	5	5
Resolución µm	0.01	0.01	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Repetibilidad µm	2	2	2	2	2	2	2
A mm	82.5	102.5	82.5	102.5	82.5	102.5	66
B mm	64	83.5	64	83.5	64	83.5	54
C mm	53.9	53.9	53.9	53.9	53.9	53.9	50.5

	905.1601	905.1621	905.1641	905.1661	905.1671	905.1681
Rango de med. mm	50	50	100	100	150	150
Versión	S229	S229	S229	S229	S229	S229
Ejecución [2]	S	S	S	S	S	S
Error max. µm	20[1]	7	20[1]	8	20[1]	9
Resolución µm	0.01	0.001	0.01	0.001	0.01	0.001
Repetibilidad µm	2	2	2	2	2	2
A mm	142.5	142.5	244.5	244.5	351.5	351.5
B mm	121	121	172	172	223	223
C mm	88	88	139	139	194	194

[1] ± 1 dígito
[2] S = Estándar P = Protegido

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

Comparadores S_Dial S229 + S213

FUERZA DE MEDICICIÓN

		S 12.5	P 12.5	S 25	P 25	S 50	S 100	S 150
Estándar	N	0.65 - 0.90	0.65 - 1.40	0.65 - 1.15	1.00 - 2.25	1.25 - 2.7	1.6 - 3.5	2.2 - 5.7
Suave[1)]	N	0.4 - 0.55	---	0.45 - 0.9	---	---	---	---
Fuerte[1)]	N	1 - 1.6	---	0.9 - 1.80	---	---	---	---

Los valores oscilan en ± 20%, palpador en posición medición.

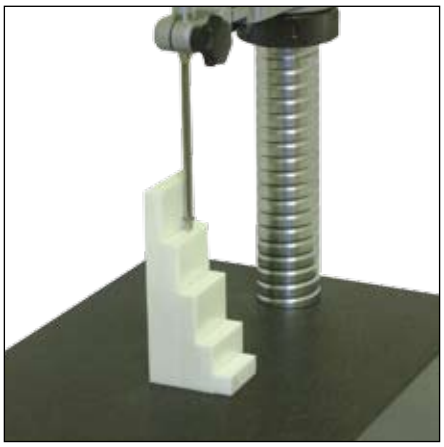
[1)] bajo pedido

INSTRUMENTO BÁSICO

- Instrumento según especificaciones técnicas
- Batería de litio CR2302 incluida
- Manual de instrucciones
- Certificado de calibración para instrument. con una resolución de 0.001 mm

APLICACIONES

Medida de un surco con un S213 y palpador de bola de medida 905.2207



Indicador S229, rango 150 mm.

Utilice el S213 con un pequeño banco de medida Sylvac PS15

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

TECMICRO, S.A.

Comparadores

S_Dial S229 + S213

DISPOSITIVOS DE ELEVACIÓN

Palanca de elevación inferior, tipo 905.4214

Palanca de elevación superior, tipo 905.4215

Palanca de elevación neumático, tipo 905.2218

Elevador de nivel 905.2214

Dispositivo de elevación por vacío 905.2220

Dispositivo de elevación con foto-cable

Dispositivo de elevación superior 905.2215

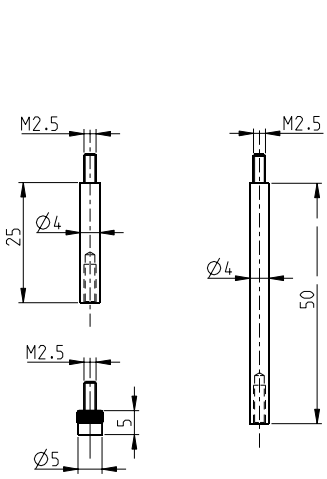
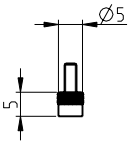
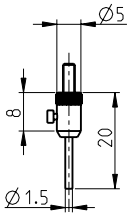
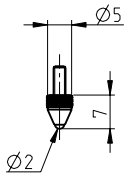
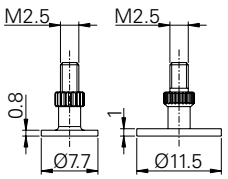
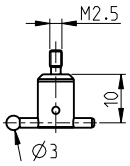
Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

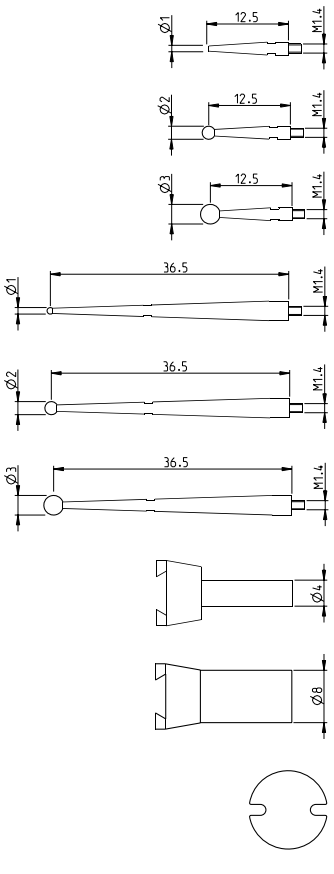
Comparadores

S_Dial

ACCESORIOS

Palpador de medida M2.5

			S233	S234	S229 12,5 - 25 mm	S229 50 - 150 mm	S213 12,5 - 25 mm
							
905.2206	**905.2201**	**905.2202**	●		●	●	●
							
905.2204	**905.2205**	**905.2207**	●		●	●	●

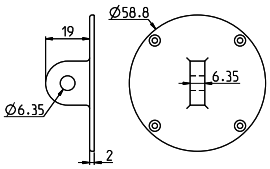
	**905.2240**	Palpador corta, bola TC	●
	905.2241	Palpador corta standard, bola TC	●
	905.2242	Palpador corta, bola TC	●
	905.2243	Palpador larga, bola TC	●
	905.2244	Palpador larga, bola TC	●
	905.2245	Palpador larga standard, bola TC	●
	905.2246	Vástago de fijación	● ●
	905.2247	Vástago de fijación	● ●
	905.2248	Llave para Palpador	●

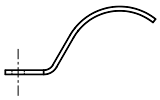
Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

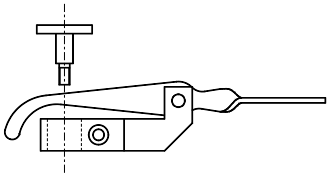
Comparadores

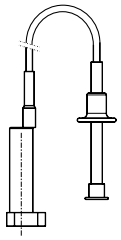
S_Dial

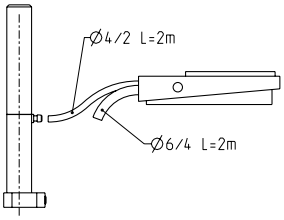
ACCESORIOS

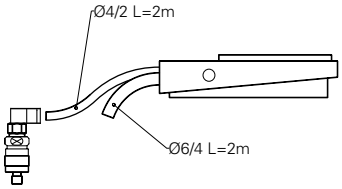










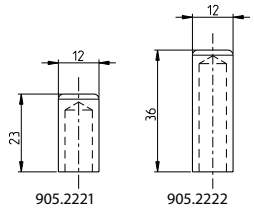
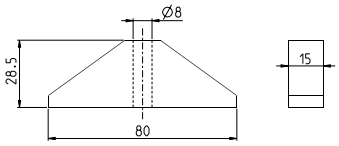
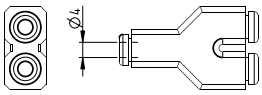
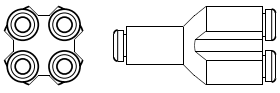
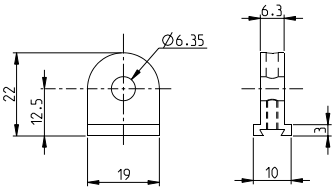
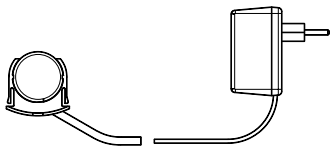


		S233	S234	S229 12,5 - 25 mm	S229 50 - 150 mm	S213 12,5 - 25 mm
905.2211	Tapa con oreja			●	●	●
905. 2214	Palanca de elevación superior			●	●	●
905.2215	Palanca de elevación superior para			●		●
905.2216	Dispositivo de elevación con cable fotográfico			●		●
905.2218	Dispositivo de elevación con pedal			●		●
905.2217	Elevador solo para 905.2218			●		●
905.2219	Pedal neumático para 905.2218	●		●		●
905.2220	Disp. de elevación por vacío con pedal				●	
905.2227	Controlador de presión para 905.2220				●	
905.2228	Pedal de vacío para 905.2220				●	

Comparadores

S_Dial

ACCESORIOS

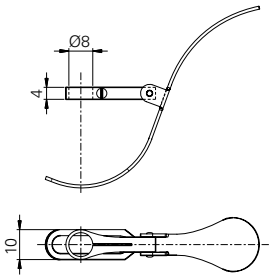
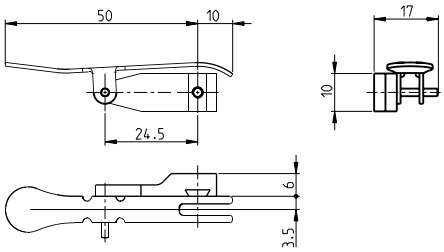
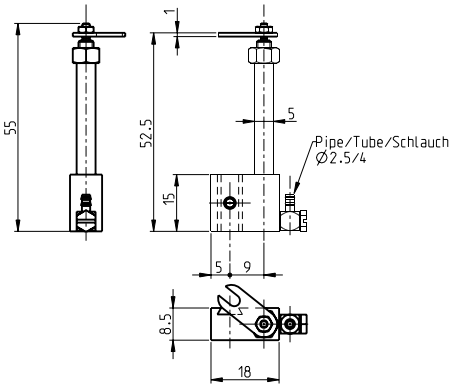
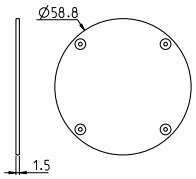
		S233	S234	S229 12,5 - 25 mm	S229 50 - 150 mm	S213 12,5 - 25 mm
	**905.2221**	Guarda polvos para comparador, rango 12.5 mm			●		●
	905.2222	Guarda polvos para comparador, rango 25 mm			●		●
	**905.2223**	Puente de Palpador (ver también página 29)			●	●	●
	905.2230	Proteción para frontal			●	●	●
	**905.2261**	Raccord rápido para elevador neumático x 2	●		●	●	●
	**905.2262**	Raccord rápido para elevador neumático x 4	●		●	●	●
	**905. 4211**	Tapa con oreja	●	●			
	**926.5516**	Alimentación externa			●	●	●

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

Comparadores

S_Dial

ACCESORIOS

		S233	S234	S229 12,5 - 25 mm	S229 50 - 150 mm	S213 12,5 - 25 mm
	**905.4214**	Dispos. de elevación inferior, rango 12,5 mm	●		1)	1)	1)
	**905.4215**	Dispositivo de elevación superior para ejecución S, excepto tipo vertical	●				
	**905.4217**	Dispositivo de elevación neumático para tipo estándar	●				
	**905.2210**	Sistema de elevación			●	●	●

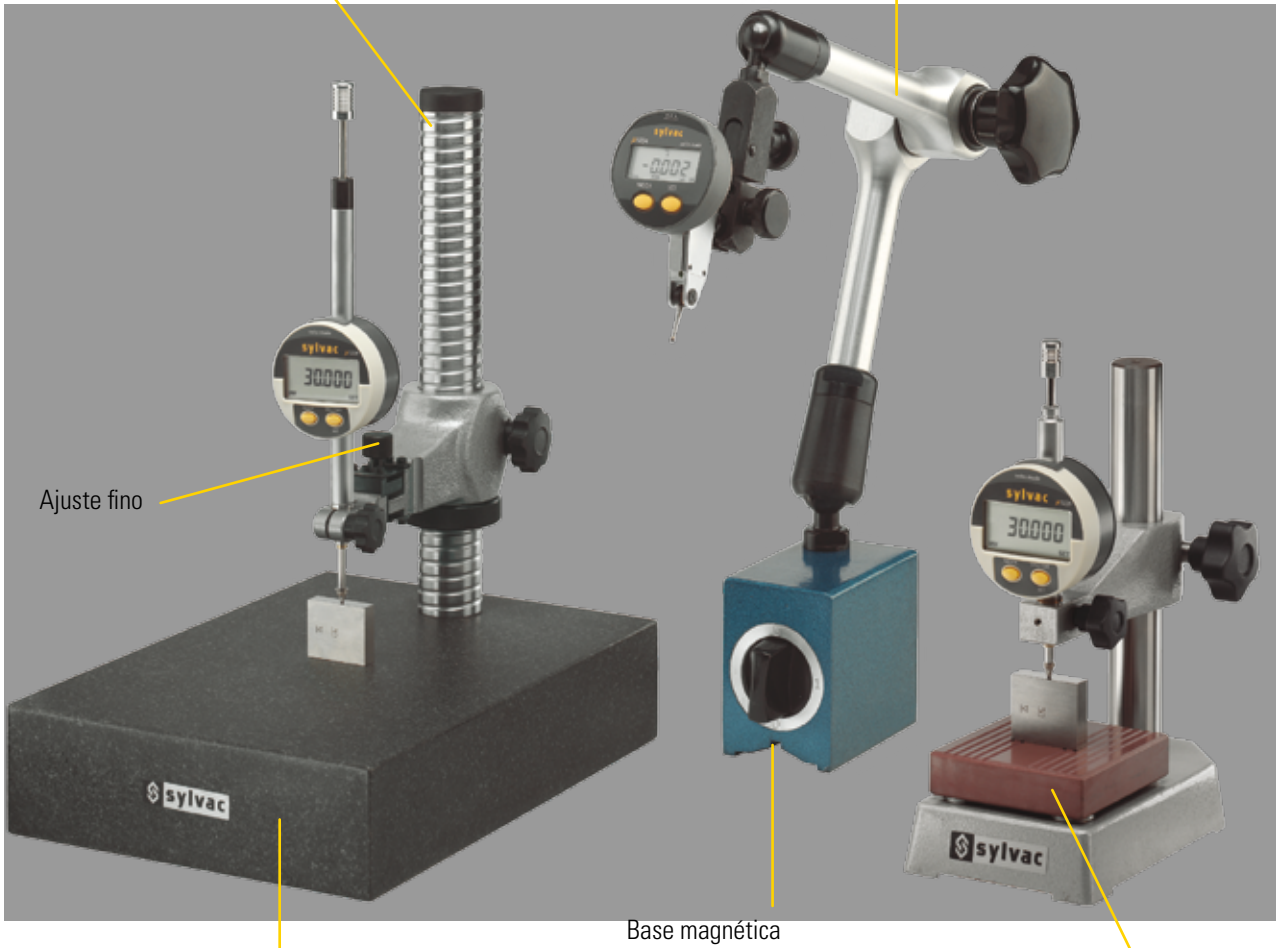
[1] utilizado en rango 20 mm máx

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

Supportes y mesas de medida

DESCRIPCIÓN

- Una gran gama de soportes de medida permiten la fijación de todos los palpadores y comparadores
- Fijación Ø 8 mm o cola de milano sobre soporte magnético



Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es

TECMICRO, S.A.

Supportes y mesas de medida

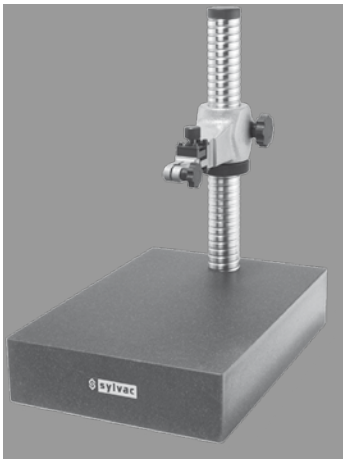
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

908.1201

908.1206

908.1209

908.1203



908.1204

	908.1201	908.1206	908.1209	908.1203	908.1204
Base	magnético [1]	granito grado 00	Hierro fundido Mesa cerámica	granito grado 00	granito grado 00
Dim. Tamaño de la base	70x46x65 mm	100x150x40 mm	85x85x25 mm	240x140x50mm	300x210x60
Cierre central	1 mango	---	---	---	---
Columna	---	Acero Ø 20 mm	Stell Cromado Ø 25 mm	Croma. duros Ø 35 mm	Croma. duros Ø 35 mm
Tamaño fijación	Ø 8 mm	Ø 8 mm	Ø 8 mm	Ø 8 mm	Ø 8 mm
Dist. Colum.-punto medida.	---	60 mm	78 mm	67 mm	100 mm
Rango	---	0 - 170 mm	0 - 115 mm	0 - 150 mm	0 - 210 mm
Altura total	430 mm	240 mm	215 mm	280 mm	360 mm
Peso	2.2 kg	2.6 kg	4.3 kg	8 kg	16 kg
Ajuste fino	---	---	---	●	●

[1] Coeficiente Gripping : 600N

Domicilio Social : Santuario, Nº 60 - 28026 MADRID - Tels : 91 459 14 41 - 91 459 14 18 - Fax : 91 450 55 54 - centro@tecmicro.es
Delegación Norte : Pintor Adrián Aldecoa, Nº 5 -01008 VITORIA-GASTEIZ - Tel: 945 24 98 44 - Fax 945 24 76 89 - norte@tecmicro.es
www.tecmicro.es